

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
21. April 2005 (21.04.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/035685 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C09J 177/00**,
A41D 27/06, D06M 17/04, 23/16

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/051804

(22) Internationales Anmeldedatum:
16. August 2004 (16.08.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 47 628.8 9. Oktober 2003 (09.10.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **DEGUSSA AG** [—/DE]; Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **SIMON, Ulrich**
[DE/DE]; Feldkampstrasse 85, 44625 Herne (DE). **PAW-
LIK, Andreas** [DE/DE]; Reitzensteinstrasse 60, 45657
Recklinghausen (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **DEGUSSA AG**; Intellectual
Property Management, PATENTE u. MARKEN, Bau
1042/PB 15, 45764 Marl (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: CROSS-LINKABLE BASE LAYER FOR INTERLININGS APPLIED IN A DOUBLE-DOT METHOD

(54) Bezeichnung: VERNETZBARE BASISSCHICHT FÜR FIXIEREINLAGEN NACH DEM DOPPELPUNKTVERFAHREN

(57) Abstract: The invention relates to an interlining comprising double dots for the coating and/or laminating of surface structures. Said interlining is characterised in that the top dot and base dot are based on an amine-terminated, cross-linkable copolyamide and that the base dot in addition contains a cross-linking agent and an acrylic and/or PUR dispersion.

(57) Zusammenfassung: Einlage mit einem Doppelpunkt für die Beschichtung und/oder Laminierung von Flächengebilden, dadurch gekennzeichnet, dass Ober- und Unterpunkt auf Basis eines amineterminierten, vernetzbaren Copolyamids besteht und der Unterpunkt zusätzlich einen Vernetzer und eine Acrylund oder PUR-Dispersion enthält.



WO 2005/035685 A1